

Grandes Cultures

Service Régional de la Protection des Végétaux ILE DE FRANCE 10 rue du séminaire 94516 RUNGIS cedex Tél: 01-41-73-48-00 Fax: 01-41-73-48-48

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rungis Directeur gérant : J. BOULUD

soumise

est

SPV

0

Publication périodique C.P.P.A.P n°0904 B 00536 ISSN n°0767-5542

Tarif Courrier 360 F Fax 435 F

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n° 31 du 10 octobre 2000 - 2 pages - Numéro ordre postal : 66

Colza

STADES: 5 à 8 feuilles (3 à 5 feuilles pour des semis après le 31 août).

Ravageurs

Pucerons

Les niveaux de pucerons verts ont régressé globalement, suite aux traitements réalisés la semaine dernière (voir tableau). Des infestations importantes se rencontrent encore ponctuellement dans l'Essonne et la Seine et Marne (voir carte).

Observations pucerons

	25/9	2/10	9/10
N bre parcelles	40	42	3 8
% moyen infestation	35%	41%	22%
% parcelles au seuil	52%	60%	29%

La situation ne devrait guère évoluer avec les conditions météorologiques prévues cette semaine. Il conviendra de refaire le point au retour de conditions plus clémentes, sachant que d'ici là l'avancement de la végétation ne devrait plus justifier d'intervention contre les pucerons.

Autres ravageurs

Trois nouvelles captures d'altises seulement sur l'ensemble du réseau. Quelques mouches de tenthrèdes encore relevées sur quelques sites. Enfin, les deux premières captures de charançon du bourgeon terminal ont été relevées à Episy (77). A suivre au retour du beau temps.

Phoma

Les conditions humides actuelles restent favorables à des contaminations de phoma. Les macules sur feuilles restent encore surtout visibles sur les feuilles les plus basses. Les projections de spores continuent au même niveau que la semaine précédente.

Les préconisations de la semaine passée restent d'actualité, tout en sachant que les conditions actuelles rendent difficiles les interventions.

Céréales

Limaces

Comme pour les colzas, le risque limace est important cet automne avec les pluies régulières et la forte hygrométrie. Ce ravageur présente plusieurs caractéristiques induisant une nuisibilité élevée :

- un potentiel de reproduction important : 150 à 300 oeufs pour la limace noire, 300 à 500 pour la grise,

- une forte consommation, jusqu'à 50% de son poids par jour, et des préférences alimentaires: les plantules de colza ou de céréales seront toujours plus appétentes que les granulés,

- une activité essentiellement le soir et à l'aube, même à basses températures : dès 0.8° pour la grise, dès 5° pour la noire (optimum dans les 2 cas à 15-20°),

- des déplacements pouvant être importants, 3 m en moyenne par jour, pour la recherche de nourriture et d'abris,

- les stades oeufs et adultes peuvent être présents en même temps d'où des attaques qui se prolongent : on pense que le traitement n'a pas marché alors qu'il s'agit parfois de nouvelles éclosions (les anti-limaces n'agissent pas sur les oeufs).

 développement favorisé par les techniques culturales simplifiées.

En cas de risque élevé (plus de 5 limaces / m2), il faut privilégier la protection autour du semis et de la levée : traitement en plein 5-7 jours avant semis, ou traitement en mélange avec la semence ou traitement avant la levée.

Il ne sert à rien d'augmenter les doses. En revanche, il faut privilégier le renouvelement de l'intervention si le risque persiste (conditions humides favorisant l'activité des limaces et diminuant celle des granu-lés).

58



COLZA

Risque phoma.

CEREALES Pensez aux limaces.

P105

Ja- 48744

% DE PIEDS AVEC PUCERONS

